DIGITUS 110 W Gigabit PoE Überspannungsschutz

DN-95425
EAN 4016032482536

Outdoor POE Surge Protektor (100W) 10/100/1000 Mbits -40 to 65C, IP67, 10KV, 20KA

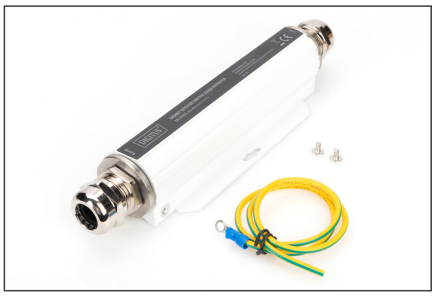
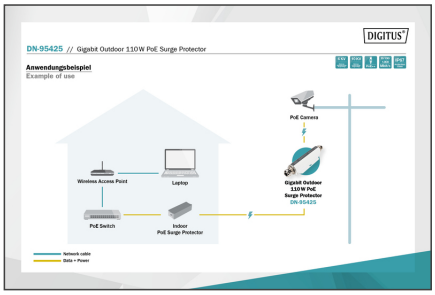
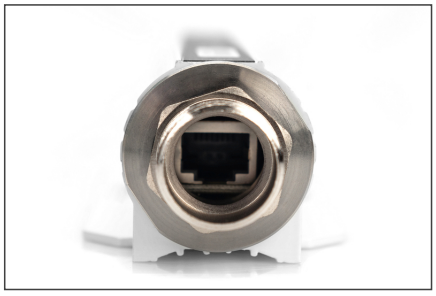
"Der Digitus DN-95425 ist ein PoE-Überspannungsschutz mit einem Anschluss, der für Außenanwendungen mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung der Schutzklasse IP 67 entwickelt wurde. Er schützt alle 8 Adern einer Netzwerkleitung und bietet Überspannungsschutz für PoE-Leitungen. Die maximale Gleichtakt-Überspannung beträgt 10KV (10/700us) und die maximale Differenz-Überspannung 6KV (10/700us). Unterstützt Datenraten von 10/100/1000Mbps. Der PoE Überspannungsschutz eignet sich ideal für 110W(max) PoE-Kabel und schützt Ihre Geräte vor Überspannungsschäden.Der DN-95425 ist für den Einsatz im Freien konzipiert, arbeitet von -40 bis +65 in einem IP67-Gehäuse und arbeitet mit einer Spannung von 60Vdc(Max). Der Equip-Anschluss sollte immer an das zu schützende Gerät angeschlossen werden."

Der Digitus DN-95424 ist ein PoE-Überspannungsschutz mit RJ45 Anschluss, der für Außenanwendungen mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung gemäß IP 67 entwickelt wurde.

- die maximale Überspannungsstärke beträgt 10KV(10/700us)
- die maximale Differenzüberspannung beträgt 6KV (10/700us)
- unterstützte Datenraten von 10/100/1000Mbps
- Ideal für 110W(max) PoE-Leitungen
- IP 67 ideal für den Außeneinsatz
- IEEE802.3 10Base-T Ethernet
- IEEE802.3u 100Base-Tx Fast-Ethernet
- IEEE802.3ab 1000Base-T Gigabit-Ethernet
- Unterstützt PoE-Kabel mit IEEE802.3af/at-Standards
- Unterstützt 100W PoE++ Standards
- Betriebsspannung: Unterstützt maximal 60Vdc
- Maximaler DC-Betriebsstrom: 1 AA für 2 Paare, 2A für 4 Paare, maximal 110W
- Stromanschlüsse: 4/5(+), 7/8(-) und 3/6(+),1/2(-)
- Datengeschwindigkeit: 10/100/1000Mbps
- Betriebstemperatur: -40 bis 65
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20% bis 80%, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -40 bis 85
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10% bis 95%, nicht kondensierend
- Betriebshöhe: bis zu 5000 Meter
- Max. Entladestrom: 20KA (8/20us, 2,5KA pro Leitung)
- Geschützte Leitung: 1,2,3,4,5,6,7,8
- Gleichtakt-Schutzpegel (10/700us): 10KV
- Differenzialmodus-Schutzpegel (10/700us): 6KV
- Klemmenspannung (Leitung zu GND): 120V
- Klemmenspannung (Leitung zu Leitung): 25V
- Einfügungsdämpfung @10MHz/100MHz -1db
- Rückflussdämpfung @10MHz/100MHz: -20db
- Reaktionszeit 5ns
- Reaktionszeit 5ns
- Gehäuse: Aluminiumlegierung
- Farbe: Weiß
- Montage: Wandbefestigung
- IP Schutzklasse: IP67
- Größe: 209mm X 53mm X 37.5mm
- Gewicht: 380g
- Industrielle Nutzung: nein

Lieferumfang

- PoE-Überspannungsschutz x1
- Erdungkabel: 16AWG x1
- Handbuch x 1

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	30	13,65	25,00	39,50	28,50	28.143,80
Innen-VPE	1	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,45	60,00	230,00	50,00	690.000,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,38	53,00	209,00	37,50	415.388,00

Weitere Anwendungsbilder: